



# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## SHERON Osviežovač Talisman Lime

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.08.2019

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

- 1.1 Identifikátor produktu**  
Obchodný názov **SHERON Osviežovač Talisman Lime**  
**Ďalšie spôsoby identifikácie**  
Alternatívne číslo(a) PPI027 / 4112220
- 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**  
Príslušné identifikované použitia osviežovač vzduchu  
Sektor použitia:  
SU 21 všeobecné použitie (= široká verejnosť = spotrebiteľia)  
Kategória produktu:  
Osviežovače vzduchu pre všetky typy; kvapaliny, pevné látky, elektrické  
Použitia, ktoré sa neodporúčajú informácie nie sú k dispozícii
- 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**  
DF Partner s.r.o., organizačná zložka zahraničnej osoby  
Odborov 245/9  
017 01 Považská Bystrica  
Slovensko  
  
Telefón: +421-42-4260256  
Telefax: +421-42-4260257  
e-mail (kompetentná osoba) ekotox@ekotox.sk
- 1.4 Núdzové telefónne číslo**  
Núdzová informačná služba  
Národné toxikologické informačné centrum: 00421-(0)2-547 741 66,  
24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách.

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

- 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi**  
**Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)**

Oddiel	Trieda nebezpečnosti	Kategória	Trieda a kategória nebezpečnosti	Výstražné upozornenie
3.2	žieravosť/dráždivosť pre kožu	Cat. 2	(Skin Irrit. 2)	H315
3.3	vážne poškodenie očí/podráždenie očí	Cat. 2	(Eye Irrit. 2)	H319
3.4S	kožná senzibilizácia	Cat. 1	(Skin Sens. 1)	H317
4.1C	nebezpečná pre vodné prostredie - chronická nebezpečnosť	Cat. 2	(Aquatic Chronic 2)	H411

**Poznámka**

Pre úplné znenie H-viet : pozri ODDIEL 16.



# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## SHERON Osviežovač Talisman Lime

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.08.2019

### Najvýznamnejšie nepriaznivé fyzikálno-chemické účinky, účinky na zdravie ľudí a na životné prostredie

Rozliatie a požiarne voda môže spôsobiť znečistenie vodných tokov.

Po kontakte s očami: Spôsobuje výrazné podráždenie, ktoré môže trvať dlhšie ako 24 hodín.

Po kontakte s pokožkou: Spôsobuje výrazný zápal s erytémom, chrastami alebo edémom.

### 2.2 Prvky označovania

**Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 (CLP)**

**Výstražné slovo**      **Pozor**

#### Piktogramy

GHS07, GHS09



#### Výstražné upozornenia

H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

#### Bezpečnostné upozornenia

##### **Bezpečnostné upozornenia - všeobecné**

P102      Uchovávajúce mimo dosahu detí.

##### **Bezpečnostné upozornenia - prevencia**

P273      Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.  
P280      Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.

##### **Bezpečnostné upozornenia - odozva**

P305+P351+P338      PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.  
P332+P313      Ak sa objaví podráždenie pokožky, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.  
P333+P313      Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.  
P337+P313      Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.  
P362+P364      Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.  
P391      Zozbierajte uniknutý produkt.

##### **Bezpečnostné upozornenia - zneškodňovanie**

P501      Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi/regionálnymi/vnútroštátnymi/medzinárodnými predpismi.

##### **Označenie pre nebezpečné zložky:**

citrál - FEMA 2303, vinyl-acetát - FEMA, sladký pomarančový extrakt - FEMA, linalyl-acetát - FEMA 2636, (R)-p-menta-1,8-dién, Geraniol, 4-menta-1,4(8)-dién - FEMA 3046, linalol - FEMA 2635, terpineol - FEMA, citrónovník, extrakt - FEMA 2625, pin-2(3)-én - FEMA

### 2.3 Iná nebezpečnosť

Nie sú žiadne ďalšie informácie.

## SHERON Osviežovač Talisman Lime

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.08.2019






### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

#### 3.1 Látky

nerelevantné (zmes)

#### 3.2 Zmesi

##### Popis zmesi

Názov látky	Identifikátor	hm. -%	Trieda a kategória nebezpečnosti	Výstražné upozornenie	Piktogramy	Poznámky
citrál - FEMA 2303	<p>Č. CAS 5392-40-5</p> <p>Č. ES 226-394-6</p> <p>Č. REACH Reg. 01-2119462829-23-xxxx</p>	> 10 – ≤ 25	<p>3.2 Skin Irrit. 2</p> <p>3.3 Eye Irrit. 2</p> <p>3.4S Skin Sens. 1</p>	H315 H319 H317		
sladký pomarančový extrakt - FEMA	<p>Č. CAS 8028-48-6</p> <p>Č. ES 232-433-8</p> <p>Č. REACH Reg. 01-2119493353-35-xxxx</p>	> 3 – ≤ 6	<p>2.6 Flam. Liq. 3</p> <p>3.2 Skin Irrit. 2</p> <p>3.4S Skin Sens. 1</p> <p>3.10 Asp. Tox. 1</p> <p>4.1C Aquatic Chronic 2</p>	H226 H315 H317 H304 H411		
linalol - FEMA 2635	<p>Č. CAS 78-70-6</p> <p>Č. ES 201-134-4</p> <p>Č. REACH Reg. 01-2119474016-42-xxxx</p>	> 1 – ≤ 3	<p>3.2 Skin Irrit. 2</p> <p>3.3 Eye Irrit. 2</p> <p>3.4S Skin Sens. 1</p>	H315 H319 H317		
linalyl-acetát - FEMA 2636	<p>Č. CAS 115-95-7</p> <p>Č. ES 204-116-4</p> <p>Č. REACH Reg. 01-2119454789-19-xxxx</p>	> 1 – ≤ 3	<p>3.2 Skin Irrit. 2</p> <p>3.3 Eye Irrit. 2</p> <p>3.4S Skin Sens. 1</p>	H315 H319 H317		
(R)-p-menta-1,8-dién	<p>Č. CAS 5989-27-5</p> <p>Č. REACH Reg. 01-2119529223-47-xxxx</p>	> 0,5 – ≤ 1	<p>2.6 Flam. Liq. 3</p> <p>3.2 Skin Irrit. 2</p> <p>3.4S Skin Sens. 1</p> <p>4.1C Aquatic Chronic 1</p>	H226 H315 H317 H410		C(b)







# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## SHERON Osviežovač Talisman Lime

Číslo verzie: GHS 1.0


Dátum zostavenia: 02.08.2019

Názov látky	Identifikátor	hm. -%	Trieda a kategória nebezpečnosti	Výstražné upozornenie	Piktogramy	Poznámky
Geraniol	Č. CAS 106-24-1  Č. ES 203-377-1  Č. REACH Reg. 01-2114572297-39-xxxx	> 0,5 – ≤ 1	3.2 Skin Irrit. 2 3.3 Eye Dam. 1 3.4S Skin Sens. 1	H315 H318 H317		
4-menta-1,4(8)-dién - FEMA 3046	Č. CAS 586-62-9  Č. ES 209-578-0	> 0,5 – ≤ 1	3.4S Skin Sens. 1 3.10 Asp. Tox. 1 4.1A Aquatic Acute 1 4.1C Aquatic Chronic 1	H317 H304 H400 H410		
terpineol - FEMA	Č. CAS 8000-41-7  Č. ES 232-268-1  Č. REACH Reg. 01-2119553062-49-xxxx	> 0,5 – ≤ 1	3.2 Skin Irrit. 2 3.3 Eye Irrit. 2 3.4S Skin Sens. 1 4.1C Aquatic Chronic 2	H315 H319 H317 H411		
citrónovník, extrakt - FEMA 2625	Č. CAS 8008-56-8  Č. ES 284-515-8  Č. REACH Reg. 05-2117302249-50-xxxx	> 0,5 – ≤ 1	2.6 Flam. Liq. 3 3.2 Skin Irrit. 2 3.4S Skin Sens. 1 3.10 Asp. Tox. 1 4.1C Aquatic Chronic 2	H226 H315 H317 H304 H411		
vinyl-acetát - FEMA	Č. CAS 108-05-4  Č. ES 203-545-4  Č. REACH Reg. 01-2119471301-50-xxxx	> 0,5 – ≤ 1	2.6 Flam. Liq. 2 3.11 Acute Tox. 4 3.6 Carc. 2 3.8R STOT SE 3	H225 H332 H351 H335		D GHS-HC IOELV
2,6-di-terc-butyl-4-metylfenol - FEMA	Č. CAS 128-37-0  Č. ES 204-881-4  Č. REACH Reg. 01-2119480433-40-xxxx	> 0,1 – ≤ 0,5	4.1C Aquatic Chronic 1	H410		

## SHERON Osviežovač Talisman Lime

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.08.2019

Názov látky	Identifikátor	hm. -%	Trieda a kategória nebezpečnosti	Výstražné upozornenie	Piktogramy	Poznámky
pin-2(3)-én - FEMA	Č. CAS 80-56-8  Č. ES 201-291-9  Č. REACH Reg. 01-2119519223-49-xxxx	0,1	2.6 Flam. Liq. 3 3.1O Acute Tox. 4 3.2 Skin Irrit. 2 3.4S Skin Sens. 1 3.10 Asp. Tox. 1 4.1C Aquatic Chronic 1	H226 H302 H315 H317 H304 H410		

### Poznámky

C(b): Látka je konkrétny izomér. Zmes izomérov je uvedená v časti 3 nariadenia (ES) č. 1272/2008

D: Niektoré látky, ktoré môžu podliehať spontánnej polymerizácii alebo rozkladu, sa obvykle uvádzajú na trh v stabilizovanej forme. Takto sa uvádzajú v časti 3. Niekedy sa však tieto látky uvádzajú na trh v nestabilizovanej forme. V tomto prípade musí dodávateľ na etikete uviesť názov látky a za ním slovo "nestabilizovaný(-á)".

GHS-HC: Harmonizovaná klasifikácia (klasifikácia látky zodpovedá položke v zozname podľa 1272/2008/EC, príloha VI, tabuľka 3.1)

IOELV: Látka s najvyššou spoločenskou prípustnou smernou hodnotou vystavenia pri práci

Pre úplné znenie skratiek: pozri ODDIEL 16.

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

#### Všeobecné poznámky

Nenechávajte postihnutú osobu bez dozoru. Vyneste postihnutého z nebezpečnej oblasti. Držte postihnutého v teple, kľúde a zakrytého. Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev. Vo všetkých prípadoch pochybností, alebo keď príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc. V prípade bezvedomia uložte osobu do stabilizovanej polohy. Nikdy nepodávajte nič ústami.

#### Po vdýchnutí

V prípade, že dýchanie je nepravidelné alebo sa zastavilo, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a začnite poskytovať opatrenia prvej pomoci. V prípade podráždenia dýchacích ciest sa poraďte s lekárom. Zaisťte prísun čerstvého vzduchu.

#### Po kontakte s pokožkou

Pri kontakte s pokožkou okamžite vyzlečte kontaminovaný odev a pokožku okamžite a dôkladne umyte vodou.

#### Po kontakte s očami

Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Očné viečka držte rozťahnuté a vypláchnite veľkým množstvom čistej, tečúcej vody, po dobu 10 minút.

#### Po požití

Pri požití vypláchnite ústa vodou (iba ak je postihnutý pri vedomí). Nevývolávajte zvracanie. Podajte aktívne uhlie vo vode alebo v tekutom parafínovom lieku.

### 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Príznaky a účinky zatiaľ nie sú známe.

### 4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

žiadne



# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## SHERON Osviežovač Talisman Lime

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.08.2019

### ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

#### 5.1 Hasiace prostriedky

##### Vhodné hasiace prostriedky

vodný sprej, pena, suchý hasiaci prášok, oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)

##### Nevhodné hasiace prostriedky

vodný prúd

#### 5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Informácie nie sú k dispozícii.

##### Nebezpečné produkty spaľovania

informácie nie sú k dispozícii

#### 5.3 Rady pre požiarnikov

Zabrániť vode z hasenia, aby sa z miesta požiaru dostala do kanalizácie alebo vodných tokov. Samostatne zozbierať kontaminovanú požiaru vodu. Požiar haste z primeranej vzdialenosti pri dodržiavaní bežných bezpečnostných opatrení. Ochladzovať nádoby striekaním vodou. Ak pracujete v uzavretom a nedostatočne vetranom priestore a ak používate halogénované hasiace prístroje (Halon 1211 fluobrén, Solkan 123, NAF, atď.), použite samočinný odsávač.

### ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

#### 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

##### Pre iný ako pohotovostný personál

Odneňte osoby do bezpečia. Používanie vhodného ochranného vybavenia (vrátane osobných ochranných prostriedkov uvedených v oddiele 8 karty bezpečnostných údajov), aby sa predišlo akejkoľvek kontaminácii kože, očí a osobného odevu.

##### Pre pohotovostný personál

V prípade pôsobenia pár/prachu/aerosólov/plynov nosiť dýchací prístroj.

#### 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte prieniku od kanalizácie, povrchových a podzemných vôd. Znečistenú odpadovú vodu zadržte a zlikvidujte. Ak látka prenikla do vodného toku alebo kanalizácie, informuje o tom príslušný orgán.

#### 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie

##### Rady týkajúce sa spôsobu, akým zabrániť šíreniu po rozliatí

Zakrytie kanalizácie. - Pozbierať mechanicky.

##### Rady týkajúce sa spôsobu, akým vyčistiť rozliatie

Pozbierať mechanicky.

##### Iné informácie súvisiace s prípadmi rozliatia a uvoľnenia

Uložte do vhodných nádob na likvidáciu. Vyvetrajte zasiahnutú oblasť.

#### 6.4 Odkaz na iné oddiely

Osobné ochranné prostriedky: pozri oddiel 8. Opatrenia pri zneškodňovaní: pozri oddiel 13.



# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## SHERON Osviežovač Talisman Lime

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.08.2019

### ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

#### 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Používanie vhodného ochranného vybavenia (vrátane osobných ochranných prostriedkov uvedených v oddiele 8 karty bezpečnostných údajov), aby sa predišlo akejkoľvek kontaminácii kože, očí a osobného odevu.

##### Odporúčania

##### • Opatrenia na zabránenie požiaru, ako aj vytváraniu aerosólu a prachu

Použite miestne a celkové odvetrávanie. Urobte preventívne opatrenia proti výbojom statickej elektriny. Používajte len na dobre vetranom mieste. Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.

##### • Varovanie

Výrobok v dodávanej forme nie je cez prach schopný výbuchu, ale hromadenie jemného prachu spôsobuje nebezpečenstvo výbuchu prachu.

##### Rady týkajúce sa všeobecnej hygieny v pracovnom prostredí

Po použití si umyť ruky. Nejesť, nepiť a nefajčiť v pracovných priestoroch. Nikdy nedávajte chemické látky do nádob, ktoré sa normálne používajú pre potraviny alebo nápoje. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

#### 7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte len v pôvodnom obale. Skladujte v tesne uzatvorených nádobách na chladnom, suchom a dobre vetranom mieste. Obaly, ktoré boli otvorené, musí byť starostlivo uzavreté a uchovávané vo zvislej polohe, aby sa zabránilo úniku. Nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu.

##### Riadenie súvisiacich rizík

##### • Výbušnými prostrediami

Odstraňovanie usadeného prachu.

##### Nekompatibilné látky alebo zmesi

Dbajte na kompatibilné skladovanie chemikálií.

##### Zváženie ostatných rád

##### • Požiadavky na vetranie

Použite miestne a celkové odvetrávanie.

##### • Kompatibility obalov

Iba obaly, ktoré sú schválené (napr. podľa ADR) , môžu byť použité.

#### 7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)

Identifikované použitia pre tento produkt sú uvedené v oddiele 1.2.

### ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

#### 8.1 Kontrolné parametre

##### Vnútroštátne medzné hodnoty

##### Najvyššie prípustné hodnoty vystavenia pri práci (expozičné limity na pracovisku)

Krajina	Názov faktora	Č. CAS	Identifikátor	Priemerný [ppm]	Priemerný [mg/m <sup>3</sup> ]	Krátkodobý [ppm]	Krátkodobý [mg/m <sup>3</sup> ]	MH [ppm]	MH [mg/m <sup>3</sup> ]	Záznam	Zdroj
SK	inertný prach (častice nerozpustné vo vode, inde nezariadené)		NPEL		10					i	NV SR Z.z.



# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## SHERON Osviežovač Talisman Lime

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.08.2019

Krajina	Názov faktora	Č. CAS	Identifikátor	Priemerný [ppm]	Priemerný [mg/m <sup>3</sup> ]	Krátkodobý [ppm]	Krátkodobý [mg/m <sup>3</sup> ]	MH [ppm]	MH [mg/m <sup>3</sup> ]	Záznam	Zdroj
SK	horninové pevné aerosóly		NPEL		2					r	NV SR Z.z.
SK	vinylacetát	108-05-4	NPEL	5	17,6	10	35,2				NV SR Z.z.

### Záznam

i Inhalačná frakcia  
 i krátkodobý Najvyššia prípustná hodnota krátkodobého vystavenia: hraničná hodnota, ktorá by nemala byť prekročená a ktorá sa vzťahuje na dobu 15 minút (ak nie je stanovené inak)  
 MH Maximálna hodnota je hraničná hodnota, ktorá by nemala byť prekročená  
 priemerný Časovo vážený priemer (dlhodobá expozícia): merané alebo vypočítané vo vzťahu k referenčnému obdobiu časovo váženého priemeru ôsmich hodín (ak nie je stanovené inak)  
 r Respirabilné frakcia

### Relevantné DNEL/DMEL/PNEC a ostatné prahové hodnoty

#### • relevantné DNEL zložiek zmesi

Názov látky	Č. CAS	Sledovaný parameter	Prahová hodnota	Cieľ ochrany, cesta expozície	Použitie v	Doba expozície
linalol - FEMA 2635	78-70-6	DNEL	2,8 mg/m <sup>3</sup>	ľudia, inhalačný	pracovník (priemysel)	chronické - systémové účinky
linalol - FEMA 2635	78-70-6	DNEL	2,5 mg/kg telesnej hm./deň	ľudia, dermálny	pracovník (priemysel)	chronické - systémové účinky
linalol - FEMA 2635	78-70-6	DNEL	0,7 mg/m <sup>3</sup>	ľudia, inhalačný	spotrebiteľia (domácnosti)	chronické - systémové účinky
linalol - FEMA 2635	78-70-6	DNEL	1,25 mg/kg telesnej hm./deň	ľudia, dermálny	spotrebiteľia (domácnosti)	chronické - systémové účinky
linalol - FEMA 2635	78-70-6	DNEL	0,2 mg/kg telesnej hm./deň	ľudia, orálny	spotrebiteľia (domácnosti)	chronické - systémové účinky
linalyl-acetát - FEMA 2636	115-95-7	DNEL	2,75 mg/m <sup>3</sup>	ľudia, inhalačný	pracovník (priemysel)	chronické - systémové účinky
linalyl-acetát - FEMA 2636	115-95-7	DNEL	2,5 mg/kg telesnej hm./deň	ľudia, dermálny	pracovník (priemysel)	chronické - systémové účinky
linalyl-acetát - FEMA 2636	115-95-7	DNEL	0,68 mg/m <sup>3</sup>	ľudia, inhalačný	spotrebiteľia (domácnosti)	chronické - systémové účinky
linalyl-acetát - FEMA 2636	115-95-7	DNEL	1,25 mg/kg telesnej hm./deň	ľudia, dermálny	spotrebiteľia (domácnosti)	chronické - systémové účinky
linalyl-acetát - FEMA 2636	115-95-7	DNEL	0,2 mg/kg telesnej hm./deň	ľudia, orálny	spotrebiteľia (domácnosti)	chronické - systémové účinky
terpineol - FEMA	8000-41-7	DNEL	5,8 mg/cm <sup>3</sup>	ľudia, inhalačný	pracovník (priemysel)	akútne - miestne účinky
terpineol - FEMA	8000-41-7	DNEL	5 mg/cm <sup>3</sup>	ľudia, dermálny	pracovník (priemysel)	akútne - miestne účinky
terpineol - FEMA	8000-41-7	DNEL	1,25 mg/cm <sup>3</sup>	ľudia, inhalačný	spotrebiteľia (domácnosti)	akútne - miestne účinky



## SHERON Osviežovač Talisman Lime

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.08.2019

Názov látky	Č. CAS	Sledovný parameter	Prahová hodnota	Cieľ ochrany, cesta expozície	Použitie v	Doba expozície
terpineol - FEMA	8000-41-7	DNEL	2,5 mg/cm <sup>3</sup>	ľudia, dermálny	spotrebitelia (domácnosti)	akútne - miestne účinky
terpineol - FEMA	8000-41-7	DNEL	2,5 mg/cm <sup>3</sup>	ľudia, orálny	spotrebitelia (domácnosti)	akútne - miestne účinky

### • relevantné PNEC zložiek zmesi

Názov látky	Č. CAS	Sledovný parameter	Prahová hodnota	Organizmus	Zložka životného prostredia	Doba expozície
linalyl-acetát - FEMA 2636	115-95-7	PNEC	0,011 mg/l	vodné organizmy	sladká voda	krátkodobé (jednorázové)
linalyl-acetát - FEMA 2636	115-95-7	PNEC	0,001 mg/l	vodné organizmy	morská voda	krátkodobé (jednorázové)
linalyl-acetát - FEMA 2636	115-95-7	PNEC	10 mg/l	vodné organizmy	čistička odpadových vôd (STP)	krátkodobé (jednorázové)
linalyl-acetát - FEMA 2636	115-95-7	PNEC	0,609 mg/kg	vodné organizmy	sladkovodné sedimenty	krátkodobé (jednorázové)
linalyl-acetát - FEMA 2636	115-95-7	PNEC	0,061 mg/kg	vodné organizmy	morský sediment	krátkodobé (jednorázové)
linalyl-acetát - FEMA 2636	115-95-7	PNEC	0,115 mg/kg	suchozemské organizmy	pôda	krátkodobé (jednorázové)
terpineol - FEMA	8000-41-7	PNEC	0,062 mg/l	nie je stanovené	sladká voda	krátkodobé (jednorázové)
terpineol - FEMA	8000-41-7	PNEC	0,442 mg/kg	nie je stanovené	sladkovodné sedimenty	krátkodobé (jednorázové)
terpineol - FEMA	8000-41-7	PNEC	0,044 mg/kg	nie je stanovené	morský sediment	krátkodobé (jednorázové)
terpineol - FEMA	8000-41-7	PNEC	0,0062 mg/l	nie je stanovené	morská voda	krátkodobé (jednorázové)
terpineol - FEMA	8000-41-7	PNEC	0,052 mg/kg	nie je stanovené	pôda	krátkodobé (jednorázové)

## 8.2 Kontroly expozície

### Primerané technické zabezpečenie

Celková ventilácia.

**Individuálne ochranné opatrenia (ako napríklad osobné ochranné prostriedky)**

#### Ochrana očí/tváre

Použite ochranu očí a tváre. Tvárová maska.

#### Ochrana kože

Noste celotelový ochranný odev.

#### • ochrana rúk

Noste ochranné rukavice. Vhodné sú rukavice chemickej ochrany, ktoré sú skúšané podľa EN 374.



# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## SHERON Osviežovač Talisman Lime

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.08.2019

### • ďalšie opatrenia na ochranu rúk

Odporúča sa preventívna ochrana pokožky (ochranné krémy/masti). Po manipulácii starostlivo umyte ruky.

### Ochrana dýchacích ciest

V priestoroch so slabým vetraním by sa tento výrobok mal používať len s ochrannou maskou s vhodným protiplynovým filtrom (t. j. typu A1 v súlade s normou EN 14387).

### Kontroly environmentálnej expozície

Uskutočnite náležitú kontrolu, aby ste zabránili kontaminácii. Zabráňte prieniku od kanalizácie, povrchových a podzemných vôd.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

#### Vzhľad

Fyzikálny stav	tuhý
Farba	neurčené
Zápach	parfumovaný

#### Iné fyzikálne a chemické parametre

hodnota pH	nepoužiteľné
Teplota topenia/tuhnutia	neurčené
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah	neurčené
Teplota vzplanutia	nepoužiteľné
Rýchlosť odparovania	neurčené
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	neurčené
Medze výbušnosti rozvíreného prachu	neurčené
Tlak pár	neurčené
Hustota	neurčené
Relatívna hustota	Informácia o tejto vlastnosti nie je k dispozícii.
Rozpustnosť (i)	neurčené
Rozdeľovací koeficient	
n-oktanol/voda (log KOW)	Táto informácia nie je k dispozícii.
Teplota samovznietenia	neurčené
Viskozita	nie je relevantné (pevná látka)
Výbušné vlastnosti	žiadne
Oxidačné vlastnosti	žiadne

### 9.2 Iné informácie

Nie sú žiadne ďalšie informácie.

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Tento materiál nie je reaktívny za normálnych podmienok okolitého prostredia.

### 10.2 Chemická stabilita

Materiál je stabilný za bežných podmienok prostredia a predpokladaných skladovacích a manipulačných podmienok teploty a tlaku.

### 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe nebezpečné reakcie.



# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## SHERON Osviežovač Talisman Lime

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.08.2019

### 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nie sú známe žiadne špecifické podmienky, ktorým je nutné sa vyvarovať.

#### Rady k predchádzaniu požiaru alebo výbuchu

Výrobok v dodávanej forme nie je cez prach schopný výbuchu, ale hromadenie jemného prachu spôsobuje nebezpečenstvo výbuchu prachu.

### 10.5 Nekompatibilné materiály

Nie sú žiadne ďalšie informácie.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Odôvodnené očakávané nebezpečné produkty rozkladu vznikajúce ako dôsledok používania, skladovania, rozliatia a zahriatia, nie sú známe. Nebezpečné produkty spaľovania: pozri oddiel 5.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Skúšobné údaje nie sú k dispozícii pre celú zmes.

#### Proces klasifikácie

Metóda pre klasifikáciu zmesi je založená na zložkách zmesi (súčtový vzorec).

#### Klasifikácia podľa GHS (1272/2008/ES, CLP)

##### Akútna toxicita

Nie je klasifikovaná ako akútne toxická.

##### • Akútna toxicita zložiek zmesi

ATE(mix)inhalácia: 1.571,4 mg/l/4hod.

Názov látky	Č. CAS	Cesta expozície	Sledovaný parameter	Hodnota	Druhy
citrál - FEMA 2303	5392-40-5	ústne	LD50	4.960 mg/kg	potkan
citrál - FEMA 2303	5392-40-5	kožné	LD50	2.250 mg/kg	králik
sladký pomarančový extrakt - FEMA	8028-48-6	ústne	LD50	>5.000 mg/kg	potkan
sladký pomarančový extrakt - FEMA	8028-48-6	kožné	LD50	>5.000 mg/kg	králik
linalol - FEMA 2635	78-70-6	ústne	LD50	2.440 mg/kg	potkan
linalol - FEMA 2635	78-70-6	kožné	LD50	5.610 mg/kg	králik
linalyl-acetát - FEMA 2636	115-95-7	ústne	LD50	13.934 mg/kg	potkan
linalyl-acetát - FEMA 2636	115-95-7	kožné	LD50	>5.000 mg/kg	králik
(R)-p-menta-1,8-dién	5989-27-5	ústne	LD50	4.400 mg/kg	potkan
(R)-p-menta-1,8-dién	5989-27-5	kožné	LD50	5.000 mg/kg	králik
Geraniol	106-24-1	ústne	LD50	3.600 mg/kg	potkan
Geraniol	106-24-1	kožné	LD50	>5.000 mg/kg	králik
4-menta-1,4(8)-dién - FEMA 3046	586-62-9	ústne	LD50	4.390 mg/kg	potkan
terpineol - FEMA	8000-41-7	ústne	LD50	2.000 mg/kg	potkan



# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## SHERON Osviežovač Talisman Lime

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.08.2019

Názov látky	Č. CAS	Cesta expozície	Sledovaný parameter	Hodnota	Druhy
terpineol - FEMA	8000-41-7	kožné	LD50	2.000 mg/kg	potkan
terpineol - FEMA	8000-41-7	inhalácia: prach/hmla	LC50	4,76 mg/l/4h	potkan
citrónovník, extrakt - FEMA 2625	8008-56-8	ústne	LD50	2.840 mg/kg	potkan
citrónovník, extrakt - FEMA 2625	8008-56-8	kožné	LD50	5.000 mg/kg	králik
vinyl-acetát - FEMA	108-05-4	ústne	LD50	2.920 mg/kg	potkan
vinyl-acetát - FEMA	108-05-4	kožné	LD50	2.400 mg/kg	králik
2,6-di-terc-butyl-4-metylfenol - FEMA	128-37-0	ústne	LD50	890 mg/kg	nie je stanovené
pin-2(3)-én - FEMA	80-56-8	kožné	LD50	3.700 mg/kg	potkan
pin-2(3)-én - FEMA	80-56-8	kožné	LD50	5.000 mg/kg	králik

### Žieravosť/dráždivosť pre kožu

Dráždi kožu.

### Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

### Senzibilizácia dýchacích ciest alebo kože

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

### Zhrnutie hodnotenia CMR vlastností

Nie je klasifikovaná ako mutagénna pre zárodočné bunky, karcinogénna, ani ako toxická pre reprodukciu.

### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT)

Nie je klasifikovaná ako toxická pre špecifický cieľový orgán.

### Aspiračná nebezpečnosť

Nie je klasifikovaná ako predstavujúce aspiračnú nebezpečnosť.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1 Toxicita

Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

#### Vodná toxicita (akútna)

#### Vodná toxicita (akútna) zložiek zmesi

Názov látky	Č. CAS	Sledovaný parameter	Hodnota	Druhy	Doba expozície
citrál - FEMA 2303	5392-40-5	LC50	6,78 mg/l	ryba	96 h
sladký pomarančový extrakt - FEMA	8028-48-6	LL50	5,65 mg/l	ryba	96 h
sladký pomarančový extrakt - FEMA	8028-48-6	NOEC	0,16 mg/l	nie je stanovené	48 h
linalol - FEMA 2635	78-70-6	LC50	27,8 mg/l	ryba	96 h
linalyl-acetát - FEMA 2636	115-95-7	LC50	11 mg/l	ryba	96 h



# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## SHERON Osviežovač Talisman Lime

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.08.2019

Názov látky	Č. CAS	Sledovaný parameter	Hodnota	Druhy	Doba expozície
(R)-p-menta-1,8-dién	5989-27-5	LC50	720 µg/l	ryba	96 h
Geraniol	106-24-1	LC50	22 mg/l	ryba	96 h
citrónovník, extrakt - FEMA 2625	8008-56-8	LL50	5,65 mg/l	ryba	96 h
citrónovník, extrakt - FEMA 2625	8008-56-8	NOEC	0,16 mg/l	nie je stanovené	96 h
2,6-di-terc-butyl-4-metylfenol - FEMA	128-37-0	LC50	5,3 mg/l	nie je stanovené	48 h
pin-2(3)-én - FEMA	80-56-8	LC50	0,27 mg/l	nie je stanovené	48 h

### Vodná toxicita (chronická)

Môže spôsobiť dlhodobé škodlivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

### 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Údaje nie sú k dispozícii.

### 12.3 Bioakumulačný potenciál

Údaje nie sú k dispozícii.

### 12.4 Mobilita v pôde

Údaje nie sú k dispozícii.

### 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Zmes obsahuje látku(y), ktorá(é) spĺňa(jú) kritériá PBT alebo vPvB, podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH), Príloha XIII.

### 12.6 Iné nepriaznivé účinky

Údaje nie sú k dispozícii.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1 Metódy spracovania odpadu

Zneškodňujte v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. .

#### Informácie týkajúce sa zneškodňovania do kanalizácie

Nevypúšťajte do kanalizačnej siete. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Oboznámte sa so špeciálnymi inštrukciami, kartou bezpečnostných údajov.

#### Spracovanie odpadu nádob/balení

Je to nebezpečný odpad, iba obaly, ktoré sú schválené (napr. podľa ADR) môžu byť použité. Úplne vyprázdnené obaly môžu byť recyklované. Zaobchádzať s kontaminovanými obalmi rovnakým spôsobom ako s látkou samotnou.

#### Poznámka

Prosíme, berte do úvahy všetky relevantné vnútroštátne alebo regionálne ustanovenia. Odpad by mal byť triedený podľa kategórií, s ktorými môžu oddelene zaobchádzať samosprávne alebo celoštátne zariadenia na spracovanie odpadu.



# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## SHERON Osviežovač Talisman Lime

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.08.2019

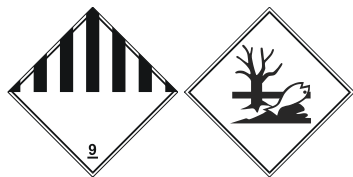
### ODDIEL 14: Informácie o doprave

<b>14.1</b>	Číslo OSN	<b>3077</b>
<b>14.2</b>	Správne expedičné označenie OSN Nebezpečné zložky	<b>LÁTKA OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, PEVNÁ, I. N.</b> 2,6-di-terc-butyl-4-metylphenol , vinyl acetát, citrónovník, extrakt, (R)-p-menta-1,8-dién
<b>14.3</b>	Trieda(y) nebezpečnosti pre dopravu Trieda	9 (nebezpečné pre životné prostredie)
<b>14.4</b>	Obalová skupina	III (látka málo nebezpečná)
<b>14.5</b>	Nebezpečnosť pre životné prostredie	nebezpečné pre vodné prostredie:
<b>14.6</b>	Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa Ustanovenia pre nebezpečný tovar (ADR) by v areáli mali byť dodržiavané.	
<b>14.7</b>	Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC Náklad nie je určený na dopravu ako hromadný náklad.	

#### Informácie podľa každého zo vzorových predpisov OSN

##### • Preprava nebezpečného tovaru cestnou, železničnou a vnútrozemskou vodnou dopravou (ADR/RID/ADN)

Číslo OSN	3077
Vlastné dopravné pomenovanie	LÁTKA OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, PEVNÁ, I. N.
Trieda	9
Klasifikačný kód	M7
Obalová skupina	III
Bezpečnostná(é) značka(y)	9 + "ryba a strom"



Nebezpečnosť pre životné prostredie	áno (nebezpečné pre vodné prostredie)
Osobitné ustanovenia (SP)	274, 335, 375, 601
Vyňaté množstvá (EQ)	E1
Obmedzené množstvá (LQ)	5 kg
Dopravná kategória (DK)	3
Kód obmedzenia pre tunely (KOT)	-
Identifikačné číslo nebezpečnosti	90

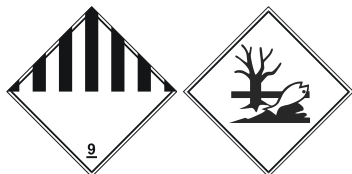
## SHERON Osviežovač Talisman Lime

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.08.2019

### • Predpis o medzinárodnej námornej preprave nebezpečných vecí (IMDG)

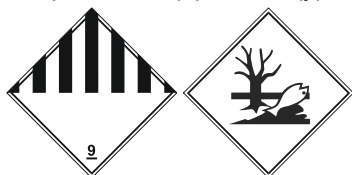
Číslo OSN	3077
Vlastné dopravné pomenovanie	LÁTKA OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, PEVNÁ, I. N.
Trieda	9
Látka znečisťujúca more	áno (nebezpečné pre vodné prostredie)
Obalová skupina	III
Bezpečnostná(é) značka(y)	9 + "ryba a strom"



Osobitné ustanovenia (SP)	274, 335, 966, 967, 969
Vyňaté množstvá (EQ)	E1
Obmedzené množstvá (LQ)	5 kg
EmS	F-A, S-F
Kategória skladovania	A

### • Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo (ICAO-IATA/DGR)

Číslo OSN	3077
Vlastné dopravné pomenovanie	Látka ohrozujúca životné prostredie, pevná, i. n.
Trieda	9
Nebezpečnosť pre životné prostredie	áno (nebezpečné pre vodné prostredie)
Obalová skupina	III
Bezpečnostná(é) značka(y)	9 + "ryba a strom"



Osobitné ustanovenia (SP)	A97, A158, A179, A197
Vyňaté množstvá (EQ)	E1
Obmedzené množstvá (LQ)	30 kg

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

### 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

#### Relevantné ustanovenia Európskej únie (EÚ)

- Obmedzenia podľa REACH, Príloha XVII



# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## SHERON Osviežovač Talisman Lime

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.08.2019

Názov podľa zoznamu	Obmedzenie	Č.
tento produkt spĺňa kritériá na klasifikáciu podľa nariadenia č. 1272/2008/ES	R3	3
horľavý / samozápalná	R40	40
tento produkt spĺňa kritériá na klasifikáciu podľa nariadenia č. 1272/2008/ES	R3	3
tento produkt spĺňa kritériá na klasifikáciu podľa nariadenia č. 1272/2008/ES	R3	3
tento produkt spĺňa kritériá na klasifikáciu podľa nariadenia č. 1272/2008/ES	R3	3
horľavý / samozápalná	R40	40
tento produkt spĺňa kritériá na klasifikáciu podľa nariadenia č. 1272/2008/ES	R3	3

### Legenda

- R3**
- Nesmú byť použité:
    - v dekoratívnych výrobkoch určených na vytváranie svetla alebo farebných efektov na základe rozdielnych fáz, napríklad v dekoratívnych lampách a popolníkoch,
    - v trikových a žartovných predmetoch,
    - v hrách pre jedného alebo viacerých účastníkov ani v žiadnom výrobku určenom na tento účel, a to ani v prípade, že sa tento vyznačuje dekoratívnymi prvkami.
  - Výrobky, ktoré nie sú v súlade s odsekom 1, sa nesmú uviesť na trh.
  - Nesmú sa uviesť na trh v prípade, že obsahujú farbivo, pokiaľ sa to nevyžaduje na daňové účely, ani arómu, ani oboje, ak:
    - môžu byť použité ako náplň do dekoratívnych olejových lami určených pre širokú verejnosť a
    - hrozí nebezpečenstvo ich vdýchnutia a sú označené R65 alebo H304.
  - Dekoratívne olejové lampy určené pre širokú verejnosť sa nesmú uviesť na trh v prípade, že nie sú v súlade s európskou normou pre dekoratívne olejové lampy (EN 14059) prijatou Európskym výborom pre normalizáciu (CEN).
  - Bez toho, aby bolo dotknuté uplatňovanie iných ustanovení Spoločenstva týkajúcich sa klasifikácie, balenia a označovania nebezpečných látok a zmesí, musia dodávatelia pred uvedením daného výrobku na trh zabezpečiť, aby boli splnené tieto požiadavky:
    - a) na lampových olejoch označených vetou R65 alebo H304 určených širokej verejnosti sa viditeľne, čitateľne a nezmazateľne uvádza: „Lampy plnené touto kvapalinou uchovávajú mimo dosahu detí.“ a od 1. decembra 2010 aj takto: „Prehltnutie i malého množstva lampového oleja alebo oliznutie knôtu lampy môže spôsobiť život ohrozujúce poškodenie pľúc.“;
    - b) na tekutých podpaľovačoch grilov označených vetou R65 alebo H304 určených širokej verejnosti sa od 1. decembra 2010 viditeľne, čitateľne a nezmazateľne uvádza: „Prehltnutie i malého množstva podpaľovača grilu môže spôsobiť život ohrozujúce poškodenie pľúc.“;
    - c) lampové oleje a podpaľovače grilov označené vetou R65 alebo H304 určené širokej verejnosti sa od 1. decembra 2010 balia do čiernych nepriehľadných nádob s objemom max. 1 liter.
  - Komisia požiada najneskôr do 1. júna 2014 Európsku chemickú agentúru, aby pripravila dokumentáciu v súlade s článkom 69 tohto nariadenia, aby bolo možné v odôvodnených prípadoch zakázať tekuté podpaľovače grilov a oleje do dekoratívnych lami označené vetou R65 alebo H304, ktoré sú určené širokej verejnosti.
  - Fyzické alebo právnické osoby, ktoré po prvýkrát uvádzajú na trh lampové oleje a tekuté podpaľovače grilov označené vetou R65 alebo H304, poskytnú príslušnému orgánu v dotknutom členskom štáte od 1. decembra 2011, a potom každoročne, údaje o alternatívach k lampovým olejom a tekutým podpaľovačom grilov označeným vetou R65 alebo H304. Členské štáty sprístupnia tieto údaje Komisii.
- R40**
- Nesmú sa použiť ako látky alebo v zmesiach v aerosólových rozprašovačoch určených pre širokú verejnosť na zábavné a ozdobné účely, ako napr.
    - kovový lesk určený hlavne na ozdobné účely,
    - umelý sneh a inová,
    - žartovné vankúšiky,
    - aerosóly vytvárajúce bláznivé stuhy,
    - imitácie exkrementov,
    - trúbky na zábavné stretnutia a večierky,
    - dekoratívne vločky a peny,
    - umelé pavučiny,
    - páchnuce bomby.
  - Bez toho, aby bolo dotknuté uplatňovanie iných ustanovení Spoločenstva o klasifikácii, balení a označovaní látok, musia dodávatelia pred uvedením na trh zabezpečiť, aby bol na obaloch takýchto aerosólových rozprašovačov uvedený viditeľne, čitateľne a nezmazateľne nápis:  
„Len na odborné použitie“.
  - Na základe výnimky sa odseky 1 a 2 nevzťahujú na aerosólové rozprašovače uvedené v článku 8 ods. 1a smernice Rady 75/324/EHS (2).
  - Aerosólové rozprašovače uvedené v odsekoch 1 a 2 sa nesmú uviesť na trh, pokiaľ nespĺňajú uvedené požiadavky.





# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## SHERON Osviežovač Talisman Lime

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.08.2019

### • Zoznam látok podliehajúcich autorizácii (REACH, Príloha XIV) / SVHC - zoznam kandidátskych látok

Žiadne zo zložiek nie sú uvedené.

### 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pre nasledujúce látky zmesi bolo vykonané hodnotenie o chemickej bezpečnosti. Citrál; sladký pomarančový extrakt; linalol; linalyl-acetát; (R)-p-menta-1,8-dién; geraniol; terpineol; citrónovník, extrakt; vinyl-acetát; 2,6-di-terc-butyl-4-metylfenol; pin-2(3)-én.

### ODDIEL 16: Iné informácie

#### Skratky a akronymy

Skr.	Popis použitých skratiek
Acute Tox.	Akútna toxicita
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí)
Aquatic Acute	Nebezpečná pre vodné prostredie - akútna nebezpečnosť
Aquatic Chronic	Nebezpečná pre vodné prostredie - chronická nebezpečnosť
Asp. Tox.	Aspiračná nebezpečnosť
Carc.	Karcinogenita
CAS	Chemical Abstracts Service (Databáza chemických látok a ich unikátny kľúč, Registračné číslo CAS)
CLP	Nariadenie (ES) č.1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
č. ES	Zoznam EC (EINECS, ELINCS a NLP-zoznam), je zdrojom pre sedemmiestne číslo ES, ktoré je identifikátorom látok komerčne dostupných v rámci EÚ (Európskej únie)
DGR	Dangerous Goods Regulations - pravidlá pre prepravu nebezpečného tovaru (pozri IATA/DGR)
DMEL	Derived Minimal Effect Level (Odvoденá minimálna hodnota účinku)
DNEL	Derived Minimal Effect Level (odvoденá minimálna hodnota žiadneho účinku)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Európsky zoznam nových chemických látok)
EmS	Emergency Schedule (Núdzový Plán)
Eye Dam.	Vážne poškodzuje oči
Eye Irrit.	Dráždivé pre oči
Flam. Liq.	Horľavá kvapalina
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemických látok" vypracovala OSN
IATA	International Air Transport Association (Medzinárodné združenie leteckých dopravcov)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Nariadenia o nebezpečných látkach pre leteckú dopravu)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo)



# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## SHERON Osviežovač Talisman Lime

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.08.2019

Skr.	Popis použitých skratiek
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (predpis o Medzinárodnej námornej preprave nebezpečných vecí)
krátkodobý	Najvyššia prípustná hodnota krátkodobého vystavenia
LC50	Lethal Concentration 50 % (smrteľná koncentrácia 50 %): LC50 zodpovedá koncentrácii testovanej látky spôsobujúcej 50 % úmrtnosť počas určeného časového intervalu
LD50	Lethal Dose 50 % (smrteľná dávka 50 %): LD50 zodpovedá dávke testovanej látky spôsobujúcej 50 % úmrtnosť počas určeného časového intervalu
LL50	Lethal Loading 50 %: LL50 zodpovedá rýchlosti zaťažovania čo má za následok úmrtnosť 50 %
MARPOL	Medzinárodný dohovor o zabránení znečisteniu z lodí (skr. z "Marine Pollutant")
MH	Maximálna hodnota
NLP	No-Longer Polymer (látka už nepovažovaná za polymér)
NOEC	No Observed Effect Concentration (koncentrácia bez pozorovaného účinku)
NPEL	Najvyššie prípustné expozičné limity
NV SR Z.z.	Zbierka zákonov: Nariadenie vlády o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzistentné, bioakumulatívne a toxické)
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom)
ppm	Parts per million (počet častíc na milión)
priemerný	Časovo vážený priemer
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Poriadok pre Medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečných vecí)
Skin Corr.	Žieravé pre kožu
Skin Irrit.	Dráždivé pre kožu
Skin Sens.	Kožná senzibilizácia
STOT SE	Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorázová expozícia
SVHC	Substance of Very High Concern (látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne)

### Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

- Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), upravené 2015/830/EU
- Nariadenie (ES) č. 1272/2008 (CLP, EU GHS)

### Proces klasifikácie

Fyzikálne a chemické vlastnosti: Klasifikácia je založená na testovanej zmesi.

Nebezpečenstvo pre zdravie/nebezpečnosť pre životné prostredie: Metóda pre klasifikáciu zmesi je založená na zložkách zmesi (súčtový vzorec).



# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## SHERON Osviežovač Talisman Lime

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 02.08.2019

### Zoznam relevantných viet (kódy a celý text ako je uvedené v kapitole 2 a 3)

Kód	Text
H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H226	Horľavá kvapalina a pary.
H302	Škodlivý po požití.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H351	Podozrenie, že spôsobuje rakovinu.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

### Vyhlásenie

Tieto informácie sú založené na súčasnom stave našich poznatkov. Táto KBÚ bola zostavená a je určená výhradne pre tento produkt.